

## ТЕХНОЛОГИЯ

## Красноярские инновации – в деле

Альфа  Тех  
современные инженерные системы

**ВЫБОР ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ НЕ ТЕРПИТ ПОВЕРХНОСТНОГО ПОДХОДА. ТУТ ВАЖНО ИЗУЧИТЬ СУТЬ ВОПРОСА, В БУКВАЛЬНОМ СМЫСЛЕ ЗАГЛЯНУВ ВНУТРЬ АГРЕГАТА, КОТОРЫЙ ПОТРЕБИТЕЛЬ НАМЕРЕН ПРИОБРЕСТИ, А НЕ ПОЛАГАТЬСЯ ТОЛЬКО НА ИЗВЕСТНОСТЬ ТОРГОВОЙ МАРКИ И СТРАНУ-ПРОИЗВОДИТЕЛЯ.**

В потребительском сообществе давно существует мнение: все, что сделано в России, не может быть хорошего качества. А зря, уверяют в красноярской компании «АльфаТех». Местным производителям можно и нужно доверять. И тот факт, что на краевом строительном рынке все большее применение находят станции повышения давления «ОКЕАН» от «АльфаТех», – прямое тому доказательство. Попробуем разобраться почему.

Основа этих станций – насосы марки LOWARA, в которых использованы детали исключительно европейского производства. К тому же «ОКЕАН» запроектирован таким образом, что в случае выхода из строя какой-то составляющей оборудование сможет продолжать работать.

– Наше оборудование сделано так, что практически все в нем легко заменяемо, – объясняет директор ООО «АльфаТех» Олег Михайлин. – Например, если сгорел двигатель, его можно сдать в перемотку за небольшую сумму и, главное, быстро. И дальше он будет работать годами. Или, допустим, если сгорел преобразователь частоты – элемент, который отвечает за поддержание заданного давления в водопроводной системе, регулирует скорость вращения двигателя насоса и позволяет избежать гидроударов, то станция переключается в ручной режим, и насос начинает работать напрямую. А, например, в некоторых станциях импортного производства, которые многие предпочитают устанавливать в жилые дома, каждый двигатель насоса с частотным преобразователем, но лишь в один из этих преобразователей встроен контроллер. И если ломается «главный» насос, вся насосная станция останавливается. Даже если два других насоса абсолютно исправные, они работать не будут, потому что контроллер у их соседа. Перемотать такой двигатель нельзя, поскольку он специального исполнения со встроенным преобразователем частоты. Стало быть, приходится заказывать полностью этот элемент – двигатель с контроллером и частотником.



эскиз жилого комплекса «ЭДЕЛЬВЕЙС-НЕХТ»

Оборудование идет из Европы, а это месяц-полтора, то есть на протяжении нескольких недель последние этажи жилого дома или офисного здания будут без воды. Мы же на наших «ОКЕАНах» контроллер разместили в шкафу управления отдельно. Более того, если предстоит длительный ремонт установленного в здании оборудования, то в «АльфаТех» готовы сдать в аренду станцию «ОКЕАН», чтобы жильцы не испытывали неудобства.

Разумеется, у любого насосного оборудования существует определенный ресурс, выработав который, оно перестает функционировать вообще. И в первую очередь зависит этот ресурс от технического устройства насосной станции.

– Есть конкуренты, которые выходят на рынок и предлагают цену ниже нашей. Причем наш потенциальный заказчик кивает на них и нам говорит: у них еще дешевле, чем у вас, что вы нам тут предлагаете? А когда нам показывают маркировку конкретного экземпляра, мы видим, что там используется другой тип насосов. Не

вертикальный, а горизонтальный. Такие насосы дешевле. Просто у насосов вертикального типа ресурс в разы больше, чем у насоса горизонтального типа. Отсюда и выше цена нашего оборудования, – рассказывает Олег Михайлин.

Впрочем, клиент всегда прав, поэтому в «АльфаТехе» могут сделать насосную станцию с использованием насоса того типа и производителя, который предпочитает заказчик. Другое дело, что в случае выхода из строя такого насоса потребитель будет иметь дело с сервисным центром соответствующего производителя, поскольку в данном случае «АльфаТех» выступает лишь партнером производителя, а не его официальным представителем. И все неприятности покупателю придется преодолевать самостоятельно.

Между тем, «АльфаТех», работая в непосредственном контакте с местными строительными и обслуживающими организациями, решает и нестандартные задачи, которые возникают в процессе строительства. Так, например, компания совместно с проектировщиками разработала специальное оборудование для обеспечения качественного водоснабжения целого района. Благодаря «АльфаТеху» появилась большая насосная станция, которая будет обеспечивать бесперебойную подачу воды в Студенческий городок Красноярска, где жилья в последние годы построили очень много.

Судя по тому, какими темпами осуществляется строительство в краевом центре и регионе, еще не раз потребуются экономичные и эффективные решения в области инженерного обеспечения новых объектов, а в «АльфаТех» всегда готовы помочь. ■

ЕКАТЕРИНА КОХ

г. Красноярск, ул. Гладкова, 6  
тел.: 8 (391) 209-65-31, 274-54-33  
www.a-teh.com; e-mail: info@a-teh.com